

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

Кафедра сестринского дела и паллиативной помощи

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА**

**лекции на тему:** Наука и доказательная практика в современном здравоохранении.

Основы научного анализа в здравоохранении

Направление подготовки: 34.04.01 Управление сестринской деятельностью

Направленность (профиль): «Менеджмент в здравоохранении»

Курс - 1

Семестр 2

Уфа —2026

Рецензенты:

1. Заведующий кафедрой управления сестринской деятельностью ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов Имени Патриса Лумумбы», профессор, д.м.н., Радыш И.В.
2. Президент Региональной общественной организации «Профессиональной ассоциации специалистов с высшим сестринским, средним медицинским и фармацевтическим образованием Республики Башкортостан» Э.Ю. Ахметшина.

Автор: ассистент кафедры сестринского дела и паллиативной помощи С. Ш. Галимова

Утверждена на заседании кафедры сестринского дела и паллиативной помощи протокол № 4 от «30» октября 2025г.

1. Тема: «Наука и доказательная практика в современном здравоохранении».
2. Курс: первый; семестр: второй.
3. Продолжительность лекции: четыре академических часа.
4. Контингент слушателей: обучающиеся первого курса.
5. Учебная цель: сформировать у обучающихся целостное представление о роли науки и принципов доказательной медицины в современном здравоохранении как фундаментальной основы принятия клинических решений, обеспечения безопасности пациентов и повышения качества медицинской помощи, а также развить способность к самостоятельному поиску, анализу и внедрению научно обоснованных данных в профессиональную деятельность для непрерывного совершенствования лечебно-диагностического процесса.
6. Иллюстративный материал и оснащение: ноутбук, мультимедийный проектор, мультимедийные атласы, таблицы, интерактивная доска.
7. Подробный план:
  - 1 этап - организационный, проверка готовности к лекции (внешний вид, отметка присутствующих).
  - 2 этап - ознакомление обучающихся с содержанием лекции. Изложение материала.
  - 3 этап - контроль усвоения обучающимися темы лекции.
8. Методы контроля знаний и навыков:
  - оценка навыков работы с библиографическими базами данных (PubMed, Cochrane Library, eLibrary, CyberLeninka);
  - демонстрация умения формулировать клинический вопрос по системе PICO;
  - критический анализ предложенной научной статьи с составлением структурированного заключения;
  - защита индивидуального или группового проекта — доказательного обзора по заданной клинической теме;
  - анкетирование обучающихся для самооценки уровня сформированности компетенций;
  - анализ портфолио выполненных работ.
  - подготовка презентации, отражающей алгоритм внедрения научной находки в практику конкретного отделения.
9. Литература: (см. приложение 1).

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

Кафедра сестринского дела и паллиативной помощи

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА**

**лекции на тему:** Логика научного исследования: от идеи к дизайну.

Основы научного анализа в здравоохранении

Направление подготовки: 34.04.01 Управление сестринской деятельностью

Направленность (профиль): «Менеджмент в здравоохранении»

Курс - 1

Семестр 2

Уфа —2026

Рецензенты:

1. Заведующий кафедрой управления сестринской деятельностью ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов Имени Патриса Лумумбы», профессор, д.м.н., Радыш И.В.
2. Президент Региональной общественной организации «Профессиональной ассоциации специалистов с высшим сестринским, средним медицинским и фармацевтическим образованием Республики Башкортостан» Э.Ю. Ахметшина.

Автор: ассистент кафедры сестринского дела и паллиативной помощи С. Ш. Галимова

Утверждена на заседании кафедры сестринского дела и паллиативной помощи протокол № 4 от «30» октября 2025г.

1. Тема: «Логика научного исследования: от идеи к дизайну.»
2. Курс: первый; семестр: второй.
3. Продолжительность лекции: четыре академических часа.
4. Контингент слушателей: обучающиеся первого курса.
5. Учебная цель: сформировать у обучающихся системное понимание этапов логики научного исследования — от формирования первоначальной идеи и постановки проблемы до выбора адекватного дизайна, методов сбора и анализа данных, — а также развить способность самостоятельно проектировать структуру научно-исследовательской работы в соответствии с методологическими принципами доказательной медицины.
6. Иллюстративный материал и оснащение: ноутбук, мультимедийный проектор, мультимедийные атласы, таблицы, интерактивная доска.
7. Подробный план:
  - 1 этап - организационный, проверка готовности к лекции (внешний вид, отметка присутствующих).
  - 2 этап - ознакомление обучающихся с содержанием лекции. Изложение материала.
  - 3 этап - контроль усвоения обучающимися темы лекции.
8. Методы контроля знаний и навыков у обучающихся по вопросам лекции:
  - оценка умения составлять логико-структурную схему будущего исследования;
  - разработка протокола гипотетического научного исследования с обоснованием выбранного дизайна;
  - критический разбор готового дизайна исследования из реальной научной публикации;
  - защита индивидуального задания: «Карта исследования» — визуализированный маршрут от идеи до статистического анализа.
  - подготовка презентации, демонстрирующей логику построения собственного исследовательского проекта;
  - самоанализ обучающимся корректности выбранного дизайна и его соответствия поставленной цели;
  - коллегиальная оценка (рецензирование) проектов внутри учебной группы по чек-листу методологической полноты.
9. Литература: (см. приложение 1).

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

Кафедра сестринского дела и паллиативной помощи

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА**

**лекции на тему:** Количественные методы сбора данных. Оценка эффективности и экономический анализ в здравоохранении.

Основы научного анализа в здравоохранении

Направление подготовки: 34.04.01 Управление сестринской деятельностью

Направленность (профиль): «Менеджмент в здравоохранении»

Курс - 1

Семестр 2

Уфа —2026

Рецензенты:

1. Заведующий кафедрой управления сестринской деятельностью ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов Имени Патриса Лумумбы», профессор, д.м.н., Радыш И.В.
2. Президент Региональной общественной организации «Профессиональной ассоциации специалистов с высшим сестринским, средним медицинским и фармацевтическим образованием Республики Башкортостан» Э.Ю. Ахметшина.

Автор: ассистент кафедры сестринского дела и паллиативной помощи С. Ш. Галимова

Утверждена на заседании кафедры сестринского дела и паллиативной помощи протокол № 4 от «30» октября 2025г.

1. Тема: «Количественные методы сбора данных. Оценка эффективности и экономический анализ в здравоохранении».
  2. Курс: первый; семестр: второй.
  3. Продолжительность лекции: четыре академических часа.
  4. Контингент слушателей: обучающиеся первого курса.
  5. Учебная цель: сформировать у обучающихся системные теоретические знания и прикладные компетенции в области применения количественных методов сбора данных, а также методологии оценки эффективности и экономического анализа в здравоохранении, позволяющие проводить объективный анализ клинических и экономических параметров медицинских вмешательств, обосновывать управленческие решения и оценивать рациональность использования ресурсов в системе оказания медицинской помощи.
  6. Иллюстративный материал и оснащение: ноутбук, мультимедийный проектор, мультимедийные атласы, таблицы, интерактивная доска.
  7. Подробный план:
    - 1 этап - организационный, проверка готовности к лекции (внешний вид, отметка присутствующих).
    - 2 этап - ознакомление обучающихся с содержанием лекции. Изложение материала.
    - 3 этап - контроль усвоения обучающимися темы лекции.
  8. Методы контроля знаний и навыков:
    - защита индивидуального аналитического отчета по результатам мини-исследования с применением количественных методов (например, анализ удовлетворенности пациентов с расчетом средних баллов и корреляций);
    - подготовка презентации, демонстрирующей сравнительную экономическую оценку двух схем лечения с построением матрицы принятия решений;
    - самооценка обучающимся корректности применения статистических и экономических методов в выполненной работе;
    - кейс-стади: групповая дискуссия по разбору реальной ситуации нерационального расходования средств в ЛПУ с предложением корректирующих мер на основе количественных данных;
    - итоговое тестирование с интегративными задачами на стыке клинической эффективности и экономической целесообразности.
- Литература: (см. приложение 1).

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

Кафедра сестринского дела и паллиативной помощи

### **МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА**

**лекции на тему:** Актуальные вызовы и будущее научного анализа в сестринском деле.

Основы научного анализа в здравоохранении

Направление подготовки: 34.04.01 Управление сестринской деятельностью

Направленность (профиль): «Менеджмент в здравоохранении»

Курс - 1

Семестр 2

Уфа —2026

Рецензенты:

1. Заведующий кафедрой управления сестринской деятельностью ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов Имени Патриса Лумумбы», профессор, д.м.н., Радыш И.В.
2. Президент Региональной общественной организации «Профессиональной ассоциации специалистов с высшим сестринским, средним медицинским и фармацевтическим образованием Республики Башкортостан» Э.Ю. Ахметшина.

Автор: ассистент кафедры сестринского дела и паллиативной помощи С. Ш. Галимова

Утверждена на заседании кафедры сестринского дела и паллиативной помощи протокол № 4 от «30» октября 2025г.

1. Тема: «Актуальные вызовы и будущее научного анализа в сестринском деле».
2. Курс: первый; семестр: второй.
3. Продолжительность лекции: четыре академических часа.
4. Контингент слушателей: обучающиеся первого курса.
5. Учебная цель: сформировать у обучающихся целостное понимание современных вызовов и тенденций развития научного анализа в сестринском деле, а также развить способность критически оценивать актуальные проблемы сестринской практики, использовать доказательные подходы для их решения и прогнозировать направления трансформации сестринской профессии в условиях цифровизации здравоохранения, изменения демографического профиля пациентов и возрастания роли сестринского персонала в мультидисциплинарных командах.
6. Иллюстративный материал и оснащение: ноутбук, мультимедийный проектор, мультимедийные атласы, таблицы, интерактивная доска.
7. Подробный план:
  - 1 этап - организационный, проверка готовности к лекции (внешний вид, отметка присутствующих).
  - 2 этап - ознакомление обучающихся с содержанием лекции. Изложение материала.
  - 3 этап - контроль усвоения обучающимися темы лекции.
8. Методы контроля знаний и навыков:
  - моделирование профессиональной ситуации: круглый стол «Сестринская наука: барьеры и точки роста»;
  - дебаты по актуальным вопросам: «Должна ли сестринская практика базироваться исключительно на доказательствах?»;
  - самооценка обучающимся уровня готовности к внедрению научных подходов в собственную профессиональную деятельность;
  - взаимооценка проектных работ по критериям новизны, реалистичности и практической значимости;
  - защита аналитического обзора «Современные вызовы сестринского дела: сравнительный анализ международного и российского опыта»;
  - подготовка эссе или реферата на тему «Сестринское дело 2030: прогноз развития профессии»;
  - итоговая аттестация в форме защиты индивидуального или группового проекта «Научно-исследовательская инициатива в сестринском деле» с обоснованием актуальности, дизайна и ожидаемых результатов.
9. Литература: (см. приложение 1).

## Основная литература

Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 5-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 656 с. - ISBN 978-5-9704-8662-7, DOI: 10.33029/9704-8662-7-РНН-2024-1-656. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486627.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486627.html</a> (дата обращения: 10.03.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный	Неограниченный доступ
--	-----------------------

## Дополнительная литература

Методология исследования здоровья населения : учебное пособие / составители О. В. Медведева [и др.]. — 2-е изд., испр. и доп. — Рязань : РязГМУ, 2023. — 225 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/382829">https://e.lanbook.com/book/382829</a> (дата обращения: 13.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
Островская, И.В. Основы научно-исследовательской работы / И.В. Островская. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-8657-3. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486573.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486573.html</a> (дата обращения: 12.03.2025). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный	Неограниченный доступ
Методология исследования здоровья населения : учебное пособие / составители О. В. Медведева [и др.]. — 2-е изд., испр. и доп. — Рязань : РязГМУ, 2023. — 225 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/382829">https://e.lanbook.com/book/382829</a> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
Де Пой, Э. Методы научных исследований в медицине и здравоохранении : научное издание / Э. Де Пой, Л. Н. Гитлин ; пер. с англ. под ред. профессора В. В. Власова. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2017. - 431 с. - ISBN 978-5-9704-4227-2. - Текст : непосредственный.	1
Каратаев, А. С. Основы научных исследований в области экономики и управления : учебное пособие / А. С. Каратаев, Г. Е. Каратаева. — Сургут : СурГУ, 2024. — 37 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/422327">https://e.lanbook.com/book/422327</a> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ